## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION		/ .	
O.I.P.E. CLASSIFIER		12	15/2/
FORMALITY REVIEW	CI	1733	6/23/31
RESPONSE FORMALITY REVIEW	1/12	943	
			1

## INDEX OF CLAIMS

j	Rejected		
=	Allowed .	I	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
	Restricted	0	Objected

Claim Date							$\neg$		a	aim Date											ſ	Ctaim Date																		
F	_	→		7	ď	भ	7		Ť	Г	Т	Т	1	ᅥ		٣	_	П		$\Box$		1	П		$\neg$	Т	7	1	_	1	T	Т	Ť	٦	П	$\neg$	$\neg$	٦		Г
1	3	₽  .	2003	300	<u> </u>	H	- 1			1	1		-	- 1		۱_	Original						- 1		- 1		ł	- 1	ᆈ	Original	ı			ı	ļ			-		
2	H	ě١.	٤	Ş	ŀ	ચ	- 1		ŀ	ı	ı	- 1	- 1			120	훋	ì	.			.	- 1		-	- 1		-	표	뮑	ı	Ţ	- 1	ı	i	I	ı	- 1		
[[	ß	٤.	6	•	•	<u>ገ</u>			L	L	L	4	_			뜨	0	ᆫ	Щ		Ц	$\dashv$	_	_	4	4	4	ŀ			+	-+	ᅪ	1	-4	-		-	_	┝
7	Ъ	٩Đ	V	7	v	ব					1	-1	ŀ			١.	51											L		101	1	_		_	_	_	_	_	_	L
Г	Ť	2	F	ī	Īī	7			Г	Г	Т	Т	٦		•	Г	52	П	::									L		102	1							_1		L
<del> </del>		8	H	7	Ħ	+	$\neg$	_	┍	Т	†	┪	┪			Т	53	П					ヿ		П	T	7	ſ	$\Box$	103	Т	П	╗	П		П				Г
⊢.	섳	4	Н	+	Н	Н	-		┝╌	⊢	+	+	┥	-		┝	54	⊢	_	$\vdash$	Н		-	┪	-	+	┥.	ı	-	104	+	7	7	┪		_	_	$\neg$	_	г
$\vdash$			Н	4	₽	Н	-1	_	⊢	├-	+	+	-1	$\vdash$		⊢	55		$\vdash$	Н		Н	Н	-1	-	+	-	Λt	_	105	十	7	-1	┪	_	-	$\neg$	┪	_	Г
┕	-	5	Ц	4	Ľ	Ц	_		<u> </u>	ļ.,	+	4	4	-		⊢	_	_	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\dashv$	-	+	4	4		106	┿	-+	-	-	┥	-	$\overline{}$	┪	_	H
L	_	6	Ц	1	Ц	Ц		_	Ŀ	L	1	4	4	$\Box$		┡	56	_		Н		Н	$\dashv$			$\dashv$	-	ŀ			+	-	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-	-	H
1.	L	7	П	1	Ш				L.	L	1					L	57	L				Ш		_	_	_	4	1		107	4	4	4		_	_		-	•	Ŀ
F	T	8	П	Ŧ	П	П	į		Γ	Г	7	-[					58										ا	L		108	ᆚ			_				_	_	L
4	T	9	П	T	П	П		•	7	П	T	7	·		٠.	Г	58	ī			_			_						109									_	L
3	t,	م	Н	t	Ħ	┪	╗		✝	†	†	_	7				60								$\neg$	П	7	- [		110	Т	П	П	. `					_	Г
2	۲	ন	H	+	Н	+		-	1	t	+	+	ᅥ	Н	1	-	61		$\vdash$	Н	Н	Н	H	_	$\neg$	_	$\dashv$	Ì		111	t	1	7	7	$\neg$	П	П		Γ.	Γ
H	4	¥	÷	-	H	-	4	_	⊢	╄	+		-	Н		⊬	62	_		⊢	$\vdash$	Н	$\vdash$	⊣	1	-	$\dashv$	ŀ		112	7	-†	-	$\dashv$	$\vdash$		$\Box$	_	-	T
			Ĺ		Щ	Ц	1	_	۰,	╁-	+	-	_	Щ	l	-			<del> </del>	$\vdash$	ш	Н	⊢┤		H	-+	$\dashv$	ŀ	-	113	+	+	-+	7	$\vdash$	Н	Н		1	t
ŀ-		13	Ŀ		Ш	Ц		Ļ	L_	L	4	4			l	F	Œ		<u> </u>	-	Н	Н	H	_	Н	$\dashv$		ŀ	_	::9	+	-	-		-14			$\vdash$	÷	H
Ľ.	1	4	-	Ŀ	L	Lĺ	اً .			L	$\perp$	اــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		نسا		L.	64		_	<b>.</b>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	Ш	ш	Ш	$\dashv$	_	- 1		114	4	4	4	_	$\vdash$	Щ.	إسا	-	۲	Ł
	ij	Şĺ		Γ	Т	П		Г	Γ	Γ	T	T			ŀ	L	65	L	L		L		L				_	- 1		115	1		_		Ш	_	$\vdash$		L	Ļ
1	F	8	Г	7		П		·	Г	Т	7	寸		Г	ŀ	Г	66		Γ							$\Box$	_]	- [		116	$\int$	_]						Ŀ	Ŀ	L
2	۲,	7	t	1	+	H	٦	_	⇈	1	t	7		Г		$\vdash$	67	1		Г					П	П	$\neg$	Į		117	Т	T	-1					. ]	L	ſ
۴	_	18	۲		+	Н	Н	-	1	t	+	-+	-	┢	İ	$\vdash$	68		1	1	Т	۲	М		Ŧ	$\exists$	7		-	118	T	ন	┪	•	П			7	Г	٢
1	_	_	1			H	÷	-	1-	╀	+	-+		-	١.	$\vdash$		-	┪	╁	┝	Н	Н		Н	$\dashv$	٦,	ا		119	+	-1	ᅦ	-	┍		П	Н	Г	t
1		19	L	L	1	Н	ئـــا	بــا	ļ٠	1	4		_	$\vdash$	l	$\vdash$	68		⊢	┢	-	H	$\vdash$	-	Н	H	$\dashv$		_		+	-			Н	┝	H	-	H	t
1:	Ţ	30)			J	П		Ľ	1		_	J		L	1	L	70			L	L	$\Box$	Ŀ		Ш	Ш	$\Box$	1	*		4	_	_	_	نــا	ш.	<u> </u>	Щ.	Ŀ	ŀ
		21	Ī	Г	T	П	٠,		1	Γ	Т	T			1		7	ıL.		$L^{\overline{L}}$	L	L	L	Ŀ		Ш				121	1	_	_		L	_		ï	Ĺ	ļ
<b>—</b>	1	2	Ť	I	Ť	Ħ	$\Box$	Г		T	1	7		Ī	1	Г	72	2	ļ	Γ	Г	Π	Γ							122								•		ľ
Ξ	1	23	1	H.	†	Ħ	-	-		1-	1	_		Н	١	Ι.	7		1.	Г		Г	ऻ		П	П			•	123	J	$\neg$								ŀ
		24	÷	H		H		7	+	F		7	-	١-	1.		- 7.		1	+			_		П	П	ヿ.			124	7	П			-		Γ		Γ.	Τ
."	-	_			+	Н	٠.		÷	+	4	-	÷	╀╌	ł	⊢	7		1	╄╌	<del>ا</del>	╁	╁╌	-		Н	┪		1	125	7	_				Г	_		Г	t
Έ.		25	Ŀ		1	Π	Ļ	Ŀ	Ľ	1	4	_	<u> </u>	⊢	ł	-	_		<del>l'</del>	+-	-	⊢	⊢	-		Н	⊣	1	-	128	╅	-	-	_	-	⊢	┨	Н	┢	t
Ŀ	_	28	Ŀ	Ц	1	Ц		<u> </u>	┖	Į.	4	_		┖	1	┡	76	_	ļ	↓	↓	╄	⊢	⊢	H	Н			$\vdash$		+	-	_	⊢	┢	⊢	┢╌	-	⊢	t
		27		H	1	Ш		٠-	L	L				L	1	L	7	_	上	L.	L	L	Ļ	Ŀ		Ц	ᆜ		<u> </u>	127	4	_		_	ļ	<u> </u>	<b>├</b>	┝	┞	Ŧ
Ŀ	A:	20	Т	П	7	1			Г	Т	Ī			1	1		71	3			L		L.	_				٠.	_	128	┙				L.	┖	1_	Ŀ	┡	Ŧ
		29	۲	Ħ	7	T	Г	✝	T	1	7		Г	Τ	1	Г	77	7	Г	Τ.	Г	1	Т	П	Π				٠.	128	.[	•				1		<u>L.</u>	L	1
	1	30	†	H	T	t	Н	Т	+	+	┪	╌	Г	Т	1		- 6	0 =	1	1	Т	Γ	Т	Г						130	- 1	,	-	F				l _	L	1
-	_	31	+	Н	H	۲	⊢	┝	┿	+	+	$\neg$	⊢	╌	╂	$\vdash$	8		✝	✝	t	+	t	1	1	П			Г	131	╛				Г	Г	Г	Г	Г	T
-	-	_	+	Н	+	╀	-	├	╀	╁	+	-	┝	۲	┨	$\vdash$	8		┿	╁╴	╁	┝	H	╁╴	╁	Н	$\dashv$		⊢	132	_	_	Н		Н	Τ-	╈	t	T	1
<u> </u>	_	32	4	H	4	+	⊢	⊢	╀	+	4	닉	┝	╀	1	$\vdash$			+-	╀	+-	╀	⊢	⊢	$\vdash$	Н	$\dashv$		-	133	+	-	$\vdash$	⊢	٠	t	+-	t	t	†
L		33	Ц	Ц	4	7	L	┞-	↓	1	4	•	L	1	1	<b>L</b>	B	_	╀	1	+	╄	╀	├	╀	Н	Н		⊢	134	-	_	┝	$\vdash$	╀	٠	┰	+	╁	t
L	_	34	$\Box$	Ц	┙	ل	L		┸	L	ᆜ		L	丄	1	L	В	_	Ļ	↓_	↓_	1	╄	<b> </b>	1-	₩	Ш		<u> </u>		4		<del> </del>	-	+	╀	╄	+-	╁	+
	1	35	) [	Π	[			Ĺ	$\mathbf{I}^{-}$		$\mathbb{I}$		L	L	1	L	8		L		L	_	┖	L	↓_	╙	Ш		<u>_</u>	135	4	_	┡	<b> </b>	↓	⊢	+	╄	1	4
r	T	36	T	П	T			Г	Τ	T	1				1	Γ	8	6	Г	T				L	L	L			L	136			L	L	丄	丄	上	┖	L	4
	†	37	T	П	Ħ	7	1	1	Τ	T	1		Г	Т	1	Г	8	7	П	Т	П	Γ	Π	Г			П			137			Ĺ	Ĺ	L	L	L	L	L	l
┝		38	+	Н	H	+	H	T	+	+	+	_	H	✝	1	1	8		$\top$	+	✝	✝	Τ	1	T	1	П		Г	138	П		Γ	Γ	Г	Γ	Γ	Γ	Γ	Ī
.}-	_L		₽	Н	Н	+	Ͱ	+-	┿	+	-	$\vdash$	⊢	╁	┨	-	18	_	+	†-	╁	╁	$\vdash$	+	$t^{-}$	1	Н		Н	139	┪		Г	1	1	Т	Τ	Τ	Τ	1
ተ			۲	Н	Н	+	⊢	╀	╀	+	4	-	⊢	╀	1	$\vdash$		_	┿	┿	┿	╁	+	+	+-	+-	Н		$\vdash$	140	ᅥ	$\vdash$	⊢	t	1-	+-	✝	T	T	†
L		9		Ц	Ц	L	L	L	┸	1	_		L	1	1	L	9		1	1	╀	4	4-	↓_	╄-	1	Н		⊢	_	4	H	+	┝	┿	+	╁	╁	╁	+
Γ	T	41		П	Π	Ī	Γ	Γ	1		I			1			9	_	$\perp$	$\perp$	1	L	┸	L	$\perp$	L	Ш		$\vdash$	141		L	L	L	4	╀	4-	╀	4-	4
Г	1	42	Г	П	П	1	Т	Τ	Т	$\top$	╗		Г	Τ	1	Γ	8	2	Т	Τ		Τ	Γ	Г	$\Gamma$	$L^-$			L	142	]	L	L	L	$\perp$	L	L	┸	$\perp$	_
۲		43	┢	ゖ	H	;	1	٢	1	+	-	М	t	1	1	┌	9	_	1	<b>T</b>	Т	Т	T	Т	Т	Г	П		Г	143	П	Γ	Г	Γ	Γ	1	1	L		
$\vdash$	_2		Ρ-	۲	+	÷	+	۲	+	+	$\dashv$	Η-	╁╴	+	1	H	_	4	✝	+	T	╈	✝	1	T	1	Н		$\vdash$	144		Г	Τ	T	1	Т	T	Т	Τ	
1	_	44	<u> </u>	Ļ	4		$\vdash$	╀	+-	+	4	⊢	╀	╀	4	⊢	18		+	┿	╁	┿	┿	┪	+	╁	Н	l	$\vdash$	145	-	$\vdash$	十	۲	+	十	+	†	T	1
L	_	45	<u> </u>	L	4	_	↓-	╀-	+	+	_	<b>—</b>	┞	╀	4	$\vdash$	_	_	+	+	╀	+-	╁	╀	+-	╄	<del>├</del> ┤	1	$\vdash$	146	-	⊢	╁	╁╌	+	+	+-	+	†	_
L		46		L	_		L	L	4	1	_	<u> </u>	1	╄	4	<u> </u>	8	_	4-	4-	+	+	+-	+	╀	+-	Н		-		_	⊢	╀	╀	+-	+-	+	+	+	4
Г	Ţ	47		Γ	_[		L	1	1	1		L	L	L	L	L	9	_	┸	┸	┸	上	1	1	1.	╄	Ш	-	$\vdash$	147		<b> </b>	1	╀	+	+	+-	╀	+	4
Г	7	48	Г	Т	٦		Γ	Γ	Т	Т	П		Γ	Ι	]			8	$\perp$	Ĺ	L		L	L	L	L	Ш	l		148		L	L	L	┸	╄	4	+-	+	4
	7	49	Г	٢	7		T	Τ	T	T			T	Τ	1	Г	8	9	Т	T			$\Gamma$					l	L	149		L	L	L		L	L	1	+	4
																											_			150										

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

EST AVAILABLE COPY

1 2 R